

Systèmes centraux d'aspiration Beam

Guide d'emploi et d'entretien



RENSEIGNEMENTS SUR LA GARANTIE

Lisez attentivement ce guide avant d'utiliser votre système

DIRECTIVES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, des précautions de base devraient toujours être prises afin d'assurer votre sécurité. Celle-ci en fait partie : Lisez toutes les directives comprises dans ce guide avant d'utiliser votre aspirateur.

NOTE : Votre aspirateur central Beam est catalogué et approuvé par les organismes appropriés pour un usage à sec seulement. Pour plus de détails, consultez la plaque signalétique de votre appareil. Afin de minimiser les risques de décharges électriques, NE L'UTILISEZ JAMAIS sur des surfaces mouillées.

Beam Electrolux France
Importateur et Distributeur Exclusif et unique France, Luxembourg et Andorre
990 route d'Albias - 82800 NEGREPELISSE - France
Tél : (33) 05 63 28 0000 - Fax : (33) 05 63 28 0001 beam@beamfrance.com

http://www.beamfrance.com
Boutique du particulier : http://www.aspirationshop.com
Boutique des professionnels : http://www.aspirationshop-pro.com

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

DANGER

Débranchez toujours l'unité motrice avant d'en faire l'entretien ou la réparation.

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie, décharges électriques, brûlures ou blessures, lisez bien ce qui suit:

- Tenez le fil loin de toutes surfaces chauffées.
- Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec l'aspirateur. Une surveillance étroite est nécessaire lorsque cet aspirateur est utilisé par des enfants ou près d'eux.
- N'utilisez cet aspirateur que pour l'usage pour lequel il a été conçu tel que décrit dans ce guide. (L'utilisation d'accessoires non recommandés par le manufacturier peut être la cause d'incendie, de décharges électriques, de blessures ou encore de dommages aux composantes du système.)
- N'utilisez jamais cet aspirateur si la fiche ou le fil électrique sont endommagés, s'il ne fonctionne pas adéquatement, s'il a été échappé ou endommagé. Retournez-le à votre détaillant autorisé Beam pour réparation.
- Ne tirez pas ou ne transportez pas l'unité motrice en utilisant le cordon d'alimentation. N'utilisez pas le cordon d'alimentation comme poignée.
- Ne débranchez jamais la fiche en tirant sur le fil. Pour débrancher de la prise de courant, prenez et tirez la fiche, et non le fil.
- N'insérez aucun objet dans les prises d'aspiration. Ne vous servez pas de cet appareil si une des prises est obstruée. Assurez-vous qu'aucune accumulation de poussière, charpie, cheveux ou autres ne peut réduire le flux d'air.
- Tenez éloignés des prises d'aspiration les cheveux, la figure, les doigts ou toutes autres parties du corps ainsi que les vêtements amples.
- N'aspirez pas de cigarettes, de cendres chaudes, d'allumettes ou autres objets similaires.
- N'utilisez jamais votre appareil sans que le sac à poussière et/ou le filtre ne soient en place.
- Fermez toutes les commandes avant de débrancher.
- Ne manipulez jamais la fiche, le fil électrique ou l'unité motrice avec des mains humides.
- N'utilisez jamais cet appareil des surfaces mouillées.
- Soyez très prudent lorsque vous nettoyez les escaliers.
- N'utilisez jamais ce système pour aspirer des liquides inflammables ou com bustibles tels que l'essence ou dans un endroit où des produits de ce genre pourraient être présents.
- Branchez ce système uniquement sur une prise de courant mise à la terre. Consultez nos instructions concernant les prises de mise
- Ne bloquez pas les fentes de ventilation du capot du moteur qui se trouvent sur le dessus de l'unité motrice. Un manque du débit d'air de ventilation causera une surchauffe du moteur.
- Ne placez pas l'unité motrice dans un endroit à température élevé ou dans un endroit difficile d'accès comme un grenier ou un vide sanitaire.
- Installez l'unité motrice du système central d'aspiration à au moins 12 pouces du sol, du plafond et des murs adjacents afin d'assurer une ventilation adé quate du moteur.
- N'utilisez pas de rallonges ou de prises de courant qui ont une intensité de courant admissible inadéquate.

Introduction

Félicitations! Vous êtes maintenant l'heureux propriétaire d'un système central d'aspiration Beam... le summum en équipement de nettoyage. Dites «bonjour» aux balais démodés. Vous n'aurez plus jamais besoin de pousser ou tirer un aspirateur portatif lourd et encombrant.

Votre aspirateur central Beam changera votre routine de travaux ménagers. Il est tellement pratique et facile à utiliser. Il est silencieux et ne fait pas de poussière. La corvée de passer l'aspirateur sera moins pénible et vous aurez un environnement intérieur plus propre et plus sain.

Avant de commencer à utiliser votre système central d'aspiration Beam, lisez attentivement ce manuel. En apprenant à vous servir adéquatement de ce système, vous vous assurez de bénéficier de son bon fonctionnement, sans problèmes et pour de nombreuses années.

Fonctionnement

Pour l'utiliser, vous n'avez qu'à brancher le boyau dans une des prises murales d'aspiration. L'anneau métallique fixé à l'extrémité du boyau produira un courant électrique à bas voltage qui, en retour, activera un relais et mettra en marche l'unité motrice du système. Pour arrêter l'unité motrice, vous n'avez qu'à retirer le boyau de la prise murale d'aspiration. NOTE: lorsque vous débranchez le boyau, il est recommandé de garder la soupape de la prise d'aspiration ouverte pendant quelques secondes jusqu'à ce que la pression de succion ait suffisamment baissée. Par mesure de sécurité, la prise murale est dotée d'un circuit. L'unité motrice fonctionne soit sur un circuit standard de 110/120 volts. Vous pouvez également vous procurer des boyaux dotés d'une poignée avec interrupteur «marche/arrêt». NOTE : si vous utilisez l'un de ces boyaux offerts en option, il est important de bien aligner le boyau à la prise murale lorsque vous le branchez afin de ne pas endommager la prise.

Unité motrice

Les unités motrices Beam sont dotées d'un moteur à dérivation de 110/120 volts. Le système de filtration autonettoyant avecle tissue de GORE-TEX® exclusif à Beam procure une protection totale du bloc moteur/ventilateur. Il est normal que de la poussière et de la charpie collent au filtre. Ce dernier doit également être vérifié occasionnellement pour s'assurer qu'il n'est pas percé ou déchiré. La cuve à poussière doit être vidée en moyenne deux ou trois l'an, dépendant de l'utilisation faite du système. Pour de meilleurs résultats, videz-la dès qu'elle est à moitié pleine. Toute poussière qui s'en serait échappée peut être rapidement aspirée en branchant le boyau dans la prise utilitaire placée sur l'unité motrice. Interrupteur marche/arrêt sur l'unité motrice sert à la mettre en marche et à l'arrêter. Aucune pièce de l'unité motrice ne requiert de lubrification.

Protection contre les défauts d'origine électrique

Le système central d'aspiration fait appel à des caractéristiques qui surveillent les niveaux de fonctionnement suivants : tension alternative, appel de courant et température de la plaquette à circuits imprimés. Si la tension est supérieure ou inférieure à la tension de service nominal, à l'appel de courant élevé ou au courant à rotor bloqué, l'unité motrice ne fonctionnera pas. Dans ce cas, la DEL placée près de l'interrupteur marche/arrêt clignotera jusqu'à ce que le problème cesse. Si la plaquette à circuits imprimés atteint une température élevée, l'unité motrice ne fonctionnera pas et la DEL sera éteinte. Si jamais ces problèmes surviennent, pressez l'interrupteur marche/arrêt, débranchez le boyau ou attendez que la température baisse. Si les problèmes persistent, contactez le centre de service autorisé le plus près.

En cas de panne de courant, l'unité motrice reviendra à son état précédent lorsque le courant reviendra. Par exemple, si un boyau est branché dans la prise murale, l'unité motrice redémarrera. Si l'unité motrice était allumée à l'unité motrice avant la panne de courrant, l'unité ne redémarrera.

Utilisation et entretien du boyau

Pour obtenir un rendement optimal de votre boyau, celui-ci doit être utilisé et rangé à des températures supérieures à 40ºF (5ºC). Lorsqu'il n'est pas utilisé, le boyau doit toujours être suspendu sur le support à boyau fourni à cet effet. Si le boyau est obstrué, insérez le bout de celui-ci dans la prise utilitaire placée sur l'unité motrice. Mettez l'unité motrice en marche à l'aide de l'interrupteur manuel et scellez l'espace d'air en tenant fermement le boyau. Ce qui obstrue le boyaudevrait être aspiré rapidement. Si ce n'est pas le cas et que le boyau demeure obstrué, insérez un câble de traction d'électricien ou un boyau d'arrosage dans le boyau de l'aspirateur pour le débloquer, en prenant bien soin de ne pas le percer. Retirez les tubes de la poignée du boyau avant de ranger. NE rangez PAS le boyau dans un endroit où il serait exposé à la lumière directe du soleil.



Installation de l'unité motrice

L'unité motrice doit être suspendue à un support de fixation vissé au mur. Les vis allant au bas du support de fixation doivent être vissées à environ 122 cm (48") au-dessus du plancher afin de pouvoir enlever la cuve à poussière. Un espace d'au moins 31 cm (12") doit également être laissé entre le plafond et l'unité motrice afin de permettre un refroidissement adéquat du moteur (Illustration 1). Si le support de fixation est installé sur du plâtre ou des panneaux muraux, assurez-vous que les vis soient insérées dans les poteaux du mur. Si l'installation du support se fait sur un mur de béton, percez le mur avec un foret à maçonnerie et insérez les boulons d'ancrage appropriés. Une fois l'unité motrice installée sur le support, dénudez le fil à basse tension et pincez-le dans les deux bornes d'enfilage fournies. Raccordez la ligne de tuyauterie principale à l'unité motrice du côté gauche de celle-ci à l'aide du raccord et du collier de serrage fourni. Ne collez pas ce raccord à l'unité motrice au cas où vous voudriez enlever celle-ci plus tard. NOTE : Pour les unités motrices munies de sacs en papier, suivez les directives fournies avec l'unité. Un système d'échappement peut être installé sur ces unités afin de rejeter à l'extérieur les émanations et les germes tout en offrant une réduction optimale du bruit. Vous pouvez utiliser le même type de tuyauterie et de raccords. La sortie du système d'échappement ne doit pas donner à l'intérieur d'un mur, d'un plafond ou d'un espace dissimulé d'un bâtiment. Pour les unités à deux moteurs, utilisez deux lignes d'échappement. NOTE : Interrupteur marche/arrêt placé sur l'unité motrice sert uniquement à faire fonctionner la prise utilitaire placée sur l'unité motrice. Toutes les autres prises d'admission d'air fonctionnent automatiquement lorsque le boyau est inséré dans la soupape d'admission. Le cordon d'alimentation a une fiche femelle tripolaire à l'une des extrémités. Ce connecteur doit être branché dans le connecteur homologue de l'unité motrice. Branchez l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans la prise électrique murale.

FILAGE : Vérifiez les codes locaux, mais n'utilisez pas de filage moindre que #12-2. Branchez le cordon d'alimentation de l'unité motrice dans la prise de courant appropriée. Assurez-vous que le circuit électrique peut supporter une charge de 20 ampères.

Instructions de mise à la terre

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de bris, la mise à la terre procure une voie offrant moins de résistance pour le courant électrique ce qui réduit les risques de décharge électrique. Cet appareil est doté d'un fil et d'une fiche électriques munis d'un conducteur avec mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée, laquelle doit être adéquatement installée et mise à la terre, conformément à tous les codes et règlements locaux.

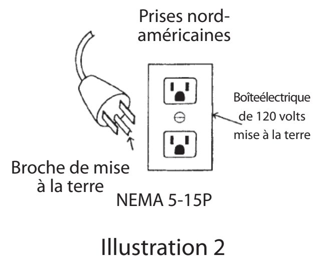
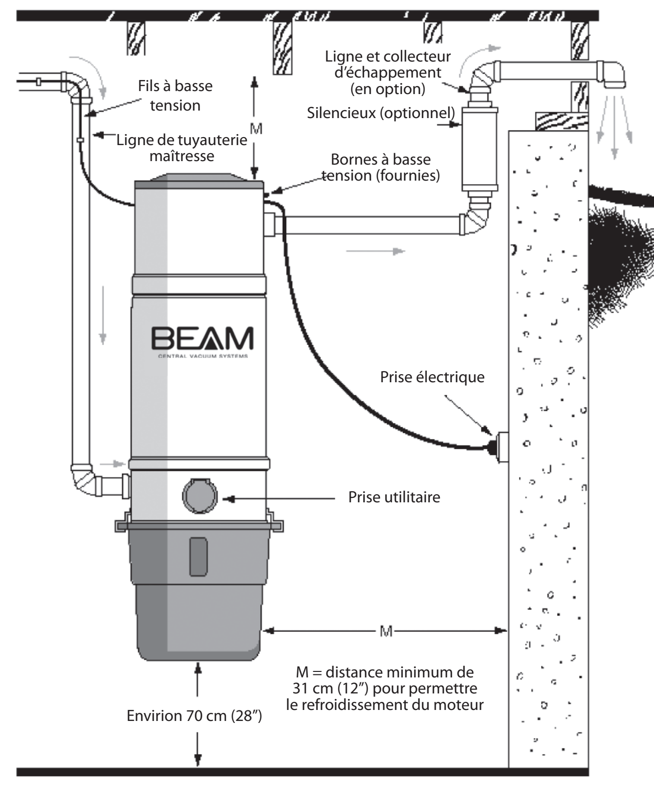


Illustration 2



(Illustration 1 - Installation de l'unité motrice)

AVERTISSEMENT:

Un branchement inadéquat de l'équipement de mise à la terre entraîne des risques de décharges électriques. Si vous n'êtes pas certain que la prise soit convenablement mise à la terre, consultez un électricien qualifié ou un technicien de service autorisé. Ne modifiez jamais la fiche qui vous est fournie avec l'appareil. Si elle ne s'adapte pas à la prise de courant, faites installer une prise de courant adéquate par un électricien qualifié. Cet appareil doit être utilisé avec un circuit nominal de 120 ou 240 volts (consultez la plaque signalétique pour savoir quel est le circuit approprié) et est doté d'une fiche avec mise à la terre qui ressemble à l'une de celles montrées à l'illustration 2. Assurez-vous que l'appareil est branché dans une prise de courant ayant la même configuration que la fiche. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.

• Si le câble de l'unité motrice est endommagé, utilisez seulement un câble de rechange d'origine.

• Assurez-vous que l'interrupteur à bascule de l'unité motrice et que toutes les soupapes d'admission fonctionnent parfaitement bien.

• Ce système central d'aspiration a été conçu pour un usage domestique ou commercial.

Entretien

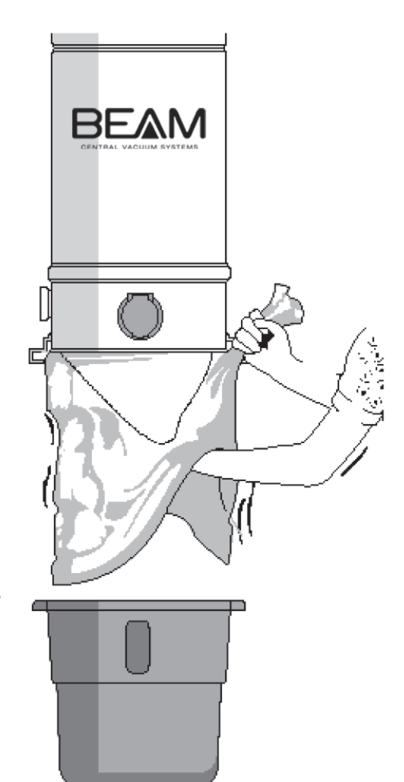
Votre système central d'aspiration Beam est couvert par une garantie à vie limitée (les détails complets de la garantie apparaissent plus loin dans cette brochure). En suivant les quelques simples recommandations qui suivent, vous pourrez profiter des avantages de votre système central d'aspiration sans problèmes et pour de très nombreuses années.

- Le moteur n'a jamais besoin d'être lubrifié. Les roulements sont scellés et lubrifiés de façon permanente.
- Les brosses de moteur devraient être vérifiées par votre détaillant autorisé Beam après 500 heures d'utilisation.
- L'unité motrice peut être époussetée avec un linge doux et propre. Attention : ne jamais utiliser d'eau ou de produits d'entretien liquides car il y a risque de décharges électriques.
- Ne manipulez pas l'unité motrice. Ne placez aucun objet sur le dessus de celle-ci ; ceci pourrait restreindre le refroidissement de l'air du moteur et, de ce fait, causer une surchauffe du moteur.
- N'essayez jamais d'aspirer quelque chose qui ne passera pas dans l'ouverture de l'accessoire ou l'extrémité du boyau. N'utilisez pas votre système d'aspiration pour ramasser des débris de construction.
- Ne branchez rien d'autre à la prise de courant du système. Assurez-vous qu'un circuit protégé adéquat est utilisé pour répondre aux besoins électriques de votre unité. Votre détaillant autorisé Beam est en mesure de vous indiquer les normes recommandées.
- Après avoir retiré le boyau de la prise d'aspiration, maintenez la soupape ouverte pendant quelques secondes pour aider à dégager la saleté des tuyaux et assurez-vous que l'unité motrice est bien arrêtée.
- Pour un nettoyage adéquat, n'utilisez qu'une prise d'aspiration à la fois.
- S'il advenait que votre système ait besoin d'entretien ou de réparation, assurez-vous que le service sera effectué par votre détaillant autorisé de systèmes centraux d'aspiration Beam.
- **Prévoir le remplacement des charbons toutes les 500 heures d'utilisation. Achat sur www.beamfrance.com ou votre revendeur. (La pose doit être effectuée par un professionel).**

Entretien du filtre

Le filtre exclusif de Beam est permanent et autonettoyant. Cependant, si vous désirez le nettoyer, vous pouvez le faire en suivant les cinq étapes faciles suivantes:

1. Retirez la cuve à poussière.
2. Entourez la portion inférieure de l'unité
motrice d'un grand sac à déchets en plastique et tenez-le solidement en place (tel qu'illustré).
3. Passez votre main sous le sac de plastique, attrapez-le bas du filtre et secouez-le vigoureusement. La poussière tombera dans le sac.
4. Retirez délicatement le sac de plastique de l'unité. Puis videz la cuve à poussière dans le sac.
5. Remettez la cuve à poussière en place sur l'unité motrice. Rappelez-vous que toute poussière qui a pu s'échapper peut être facilement ramassée en insérant le boyau dans la prise utilitaire et en vous
6. Remplacement conseillé tous les 5 ans.
(voir photos et notice sur www.beamfrance.com)



Dispositif d'étanchéité solidement fixé

Votre aspirateur central est doté d'un dispositif d'étanchéité solidement fixé et d'une cuve qui se dégage facilement en la tournant d'un quart de tour afin d'offrir une plus grande étanchéité de longue durée.



Dépannage

Perte partielle de succion

1. Nettoyez la cuve à poussière. Examinez et nettoyez le filtre (voir «Entretien du filtre»). Remettez la cuve à poussière en place.
2. Faites démarrer l'unité motrice avec interrupteur marche/arrêt. Vérifiez ensuite la succion d'air à chaque prise d'aspiration. Si celle-ci n'est pas constante d'une prise à l'autre, cela signifie qu'il y a obstruction partielle dans les conduits. Pour localiser la partie obstruée dans le système, recommencez à vérifier la succion à chaque prise en débutant par celle la plus proche de l'unité motrice. Continuez la vérification de chaque prise jusqu'à ce que vous ayez trouvé la prise où la perte de succion se fait sentir. L'obstruction devrait donc être située entre cette prise et celle vérifiée juste avant. Pour débloquer, insérez délicatement une fiche métallique d'électricien dans la prise d'aspiration et pousser sur ce qui cause l'obstruction. Une autre méthode consiste à utiliser un autre aspirateur pour inverser la succion dans le système et ainsi éliminer la cause de l'obstruction. Si aucune de ces méthodes ne réussit, communiquez avec votre détaillant Beam.
3. Demandez à votre détaillant autorisé Beam de vérifier le joint d'isolation placé au-dessous du moteur ainsi que le joint d'étanchéité au point d'attache de la cuve à poussière et du boîtier de l'unité scellée.

Perte totale de succion (alors que le moteur tourne)

1. Assurez-vous que le boyau n'est pas obstrué.
2. Mettez l'unité motrice en marche avec interrupteur marche/arrêt et suivez la procédure décrite au paragraphe 2 précédent. Toutefois, lors d'une perte totale de succion à toutes les prises d'aspiration, s'il s'agit d'un problème d'obstruction dans les conduits du système, celle-ci devrait se trouver entre l'unité motrice et la prise située le plus près de l'unité.

Le moteur refuse de démarrer

1. Vérifiez les fusibles ou les disjoncteurs des panneaux électriques de votre maison.
2. Si votre unité motrice est dotée d'une lampe témoin sur le panneau de commande, la lumière verte indique quand l'unité utilise la tension électrique appropriée et quand circuit le courant aux prises. Si cette lumière est allumée mais que le moteur ne démarre qu'avec l'interrupteur manuel et que les prises ne fonctionnent pas, il s'agit d'un relais défectueux ou d'un bris de fil à basse tension

Conditions de garantie.

Les produits vendus sont soumis aux garanties légales de conformité et des vices cachés et aux garanties du constructeur.

8.1 – Recommandations et conditions

La Ste Beam Electrolux France impose de garder l'emballage d'origine du produit afin que la garantie puisse être exercée.
La facture émise constituera la preuve de l'achat qui permettra l'exercice de la garantie.

8.2 – Procédure

Il appartient à l'Acheteur de s'adresser directement au service consommateur de la marque litigieuse. L'Acheteur peut également prendre contact par courriel avec le service Client du vendeur qui donnera la procédure à suivre selon le cas : sav@aspirationshop.com
Tous les retours produits doivent être soumis à l'accord préalable du vendeur.

IX. PRODUITS CONFORMES

9.1– Conformité des produits

Le Vendeur s'engage à échanger les produits arrivés qui ne correspondant pas à la commande dans la mesure où cela est signalé dan s les 15 jours ouvrés suivant la livraison. La réclamation doit être effectuée de façon détaillée, écrite et simultanée avec le retour du produit selon les conditions énoncées par l'article 9.2 infra. Toute réclamation formulée en dehors de ce délai ne sera pas prise en compte.

9.2 – Retour des produits

Les produits doivent être renvoyés dans l'état dans lequel ils ont été reçus avec l'ensemble des éléments et accessoires livrés (mode d'emploi, accessoires divers, emballages etc…). Le Vendeur procédera alors soit à l'échange du produit soit au remboursement de la marchandise concernée si le vendeur n'est pas en mesure de réaliser l'échange. Tout retour produit devra préalablement être soumis à l'accord du Vendeur qui donnera un numéro de retour à mettre en évidence sur le carton utilisé pour le retour.

(sans numéro de retour les colis sont refusés)

X. GARANTIE DES PRODUITS

La garantie est généralement d'une durée de deux an pièces et main d'oeuvre pour les centrales d'aspiration et les flexibles inclus dans les Packs à dater de la facture émise au profit de l'Acheteur. les frais de retour au vendeur sont à la charge de l'acheteur et les frais de retour après réparation sont à la charge du vendeur si le produit est en garantie. Les centrales bénéficient d'une extension de garantie d'une année supplémentaire en cas d'achat simultané (même facture) de kits de tuyauterie (Kit + tuyaux) soit 3 ans au total. Une extension de garantie payante de 2 ans peut être proposée pour uniquement les centrales d'aspirations (voir conditions au moment de l'achat) : 5 années au total maximum. Les flexibles sont garantis 1 an. (sauf ceux des Packs : qui sont garantis 2 ans). Il n'y a pas de garantie sur les accessoires et la tuyauterie (sauf défaut constaté à la livraison)Les produits sont couverts par une garantie indiquée sur la fiche produit ou disponible sur simple demande à contact@aspirationshop.com.
Sous garantie, les réparations sont assurées gratuitement par la Ste Beam Electrolux France.

10.1 – Recommandations et conditions

La plupart des fournisseurs imposent aujourd'hui de garder l'emballage d'origine du produit afin que la garantie puisse être exercée.
Tous les frais et risques liés au retour du produit défectueux sont à la charge de l'Acheteur. La facture émise constituera la preuve de l'achat qui permettra l'exercice de la garantie.

10.2 – Procédure

Les constructeurs garantissent une garantie « directe constructeur ». Il appartient à l'Acheteur de s'adresser directement avec le service Client du vendeur qui donnera la procédure à suivre selon le cas : sav@aspirationshop.com

Tous les retours produits doivent être soumis à l'accord préalable du vendeur.